

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul karya ilmiah (artikel) : Microstructure And Resistivity Of Cu/Ni/Cu/Ni (T=30 S \square 150 S) Thin Film Produced By Electroplating

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Muhamad Hidayat, Moh. Toifur, Azmi Khusnani

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke 2 /~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Universal Journal Of Electrical And Electronic Engineering
 b. No ISSN : 2277-8616
 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 9, No. 1, 2020
 d. Penerbit : IJSTR
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.13189/ujeee.2019.061610
 f. Alamat web jurnal :
<http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-1219-27369>
<http://www.ijstr.org/final-print/jan2020/Microstructure-And-Resistivity-Of-Cunicuni-t30-S-150-S-Thin-Film-Produced-By-Electroplating.pdf>
 g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Scopus**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat)

- ☒ Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	4 \checkmark				4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	11 \checkmark				11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	12 \checkmark				12

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	12 A				12
Total = (100%)	40	39 A				39
Nilai Pengusul	8	7,8 A				7,8
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sudah sesuai dg kelengkapan dan unsur-unsur jurnal Internasional.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Artikel cukup mendalam dg karakterisasi SEM dan XRD dan resistivitas material.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Kemutakhiran data ditunjukkan dg perbasaan lapisan zona Cu/Ni/Cu/Ni.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Kualitas penerbit tidak diragukan di bawah Elsevier.</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Saya belum melihat indikator plagiat, namun perlu dilakukan uji turnitin</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai yaitu bidang Fisika Material.</p>					

Reviewer 1/2 *



Nama Prof. Dr. Ariswan

NIP/NIY. 195309141988031003

Bidang Ilmu Fisika Material

Jabatan Akademik Guru Besar

Unit Kerja FMIPA Universitas Negeri Yogyakarta

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

*** nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH*

Judul karya ilmiah (artikel) : Microstructure And Resistivity Of Cu Ni Cu Ni (T=30 S ÷ 150 S) Thin Film Produced By Electroplating

Jumlah Penulis : 3 Orang

Nama Penulis : Muhamad Hidayat, Moh. Toifur, Azmi Khusnani

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 / penulis korespondensi~~ **

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Scientifis & Technology Research

b. No ISSN : 2277-8616

c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 9, No. 1, 2020

d. Penerbit : IJSTR

e. DOI artikel (jika ada) : 10.13189/ujeee.2019.061610

f. Alamat web jurnal : <http://www.ijstr.org/paper-references.php?ref=IJSTR-1219-27369>
<http://www.ijstr.org/final-print/jan2020/Microstructure-And-Resistivity-Of-Cunicuni-t30-S-150-S-Thin-Film-Produced-By-Electroplating.pdf>

g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di Scopus**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional/Int. Bereputasi**

(beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

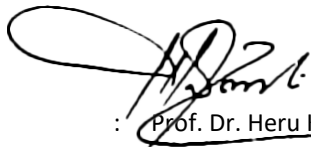
☐ Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, SCOPUS**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	3				2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	9				7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	9				6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12	9				5
Total = (100%)	40	30				20
Nilai Pengusul	8	6				
Nilai Reviewer	Penulis kedua dari tiga penulis= 20% X 20 =					4

Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Artikel terdiri atas: Judul, Penulis, abstrak, keywords, Introduction, Experimental Procedure, Conclusion, Acknowledgment, dan Reference. Tidak ada sub judul Results and Discusiion. Tulisan merupakan hasil eksperimen.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Tulisan membahas resitivitas microstructure Ni dan Cu. Ada Sembilan referensi. Referensi tertua 1964. Termuda 2011.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Pembahasan tidak menyertakan referensi yang ada. .</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Jurnal ini tidak diketemukan dalam SJR schimago Journal Rank. Nilai maksimal 30. Halaman artikel dari 2984-2986. Ada subjudul Experimental Procedure disebutkan dua kali. Pada edisi ini ada 4418 halaman. Tidak ada Riwayat penerbitan</p> <p>5. Indikasi plagiasi : -</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis.</p>
----------------------	---

Yogyakarta, 08 Mei 2020
Reviewer 1/2 *



Nama : Prof. Dr. Heru Kuswanto, M.Si
NIP : 196111121987021001
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta